Minera Panamá

Semana: 31 de octubre al 6 de noviembre del 2013.
Nombre del Proyecto: La_Torcaza_12
Localización: San Bartolo, provincia de Veraguas.
Preparado por: Futuro Forestal.

1. **Resumen de las Actividades**

Año	Proyecto	Total Área (ha)	Contratista	Beneficiario	Estado	Observación
2012	9 - 200 - cam	200	futuro forestal	camaño	1º año mantenimiento	

2. **Actividad por Unidad de Manejo**

Unidad de Manejo	Área (ha)	Actividad	Avance Semanal (ha)	Comentarios
camaño	200	0307	350	Metros lineales que fueron afectados por unas vacas de un vecino.

Minera Panamá

Código de Actividades

01 Preparación de Terreno		**02 Plantado**		**03 Mantenimiento**	
Código	Actividad	Código	Actividad	Código	Actividad
0101	Identificación y Evaluación del Sitio	0201	Ahoyado	0301	Limpieza Selectiva
0102	Georreferenciación	0202	Rodajea	0302	Rodajea
0103	Construcción de Viveros	0203	Siembra o Plantado	0303	Fertilización
0104	Producción de Plántulas	0204	Fertilización	0304	Resiembra
0105	Control de Plagas y Enfermedades	0205	Conservación de Suelo	0305	Control de Plagas y enfermedades
0106	Limpieza Inicial			0306	Ronda Corta Fuego
0107	Cercado			0307	Reparación de Cercas
0108	Subsolado			0308	Encalado
0109	Marcación y Trazado			0309	Inspecciones

Foto Nº 1. Árbol de amarillo en la finca La Torcaza.

Minera Panamá

Semana: 7 al 13 de noviembre del 2013.
Nombre del Proyecto: La_Torcaza_12
Localización: San Bartolo, provincia de Veraguas.
Preparado por: Futuro Forestal.

1. **Resumen de las Actividades**

Año	Proyecto	Total Área (ha)	Contratista	Beneficiario	Estado	Observación
2012	9 - 200 - cam	200	futuro forestal	camaño	1º año mantenimiento	

2. **Actividad por Unidad de Manejo**

Unidad de Manejo	Área (ha)	Actividad	Avance Semanal (ha)	Comentarios
camaño	200	0302	2	
camaño	200	0307	100	Metros lineales.

Foto Nº 1. Parte de un tramo de cerca que fue afectado por el ganado en la finca La Torcaza el sábado 9 de noviembre.

Minera Panamá

Semana: 14 al 20 de noviembre del 2013.
Nombre del Proyecto: Veraguas _13
Localización: Veraguas.
Preparado por: **Futuro Forestal.**

1. **Resumen de las Actividades**

Año	Proyecto	Total Área (ha)	Contratista	Beneficiario	Estado	Observación
2013	9- 5 - Br	5	futuro forestal	Brett Ragghianti	Mantenimiento	
2013	9- 5- Fa	5	futuro forestal	Familia Agrazal	Mantenimiento	
2013	9 - 27- Ac	27	futuro forestal	Asentamiento Campesino San Antonio Nº 2	Mantenimiento	
2013	9 - 14 - Ca	14	futuro forestal	Celeste Agudo	Mantenimiento	
2013	9 – 14 - Am	14	futuro forestal	Agustín Mendoza	Mantenimiento	
2013	9 – 25 - Mc	25	futuro forestal	Manuel Castillo	Mantenimiento	
2013	9- 40 - Jhh	40	futuro forestal	Jorge Herrera hijo	Mantenimiento	
2013	9 - 16 - Jhp	16	futuro forestal	Jorge Herrera padre	Mantenimiento	
2013	9 - 5- Rc	10	futuro forestal	Rina de Cortez	Mantenimiento	
2013	9 – 15 - Ge	15	futuro forestal	Gil Evans	Mantenimiento	
2013	9 – 5- Rb	5	futuro forestal	Roberto Bermúdez	Mantenimiento	
2013	9 – 5 – Ng	5	futuro forestal	Nelva Gómez	Mantenimiento	
2013	9 – 4 - Jc	4	futuro forestal	Javier Corrales	Mantenimiento	

2. Actividad por Unidad de Manejo

Unidad de Manejo	Área (ha)	Actividad	Avance Semanal (ha)	Comentarios
Brett Ragghianti	5	0309	5	
Familia Agrazal	5	0305	5	
Asentamiento Campesino San Antonio Nº 2	27	0302	6	Rodaja con mechero.
Asentamiento Campesino San Antonio Nº 2	27	0306	966	Metros de fumigación de rondas cortafuego.
Celeste Agudo	14	0305	14	
Agustín Mendoza	14	0302	3	
Manuel Castillo	25	0305	5	Búsqueda de nidos de arriera.
Jorge Herrera hijo	40	0302	5.5	Fumigación de pasto mejorado
Jorge Herrera hijo	40	0305	7	Búsqueda de nidos de arriera.
Jorge Herrera hijo	40	0306	1698	Metros lineales de fumigación de ronda cortafuego. Para después en verano limpiarlas.
Jorge Herrera hijo	40	0307	150	Metros lineales.
Jorge Herrera padre	16	0309	16	
Rina de Cortez	5	0302	5	
Gil Evans	15	0305	15	Búsqueda de nidos de arriera.
Roberto Bermúdez	5	0305	1	
Nelva Gómez	5	0305	1	
Javier Corrales	4	0305	1	

Minera Panamá

Código de Actividades

01 Preparación de Terreno		**02 Plantado**		**03 Mantenimiento**	
Código	Actividad	Código	Actividad	Código	Actividad
0101	Identificación y Evaluación del Sitio	0201	Ahoyado	0301	Limpieza Selectiva
0102	Georreferenciación	0202	Rodajea	0302	Rodajea
0103	Construcción de Viveros	0203	Siembra o Plantado	0303	Fertilización
0104	Producción de Plántulas	0204	Fertilización	0304	Resiembra
0105	Control de Plagas y Enfermedades	0205	Conservación de Suelo	0305	Control de Plagas y enfermedades
0106	Limpieza Inicial			0306	Ronda Corta Fuego
0107	Cercado			0307	Reparación de Cercas
0108	Subsolado			0308	Encalado
0109	Marcación y Trazado			0309	Inspecciones

Foto Nº 1. Finca Manuel Castillo (9 – 25 – Mc) área fumigada.

Foto Nº 2. Árbol de Bala en la finca Manuel Castillo (9 – 25 – Mc).

Minera Panamá

Semana: 12 al 18 de diciembre del 2013.
Nombre del Proyecto: La_Torcaza_12
Localización: San Bartolo, provincia de Veraguas.
Preparado por: Futuro Forestal.

1. **Resumen de las Actividades**

Año	Proyecto	Total Área (ha)	Contratista	Beneficiario	Estado	Observación
2012	9 - 200 - cam	200	futuro forestal	camaño	1º año mantenimiento	

2. **Actividad por Unidad de Manejo**

Unidad de Manejo	Área (ha)	Actividad	Avance Semanal (ha)	Comentarios
camaño	200	0302	25	Rodaja química.

Minera Panamá

Código de Actividades

01 Preparación de Terreno		**02 Plantado**		**03 Mantenimiento**	
Código	Actividad	Código	Actividad	Código	Actividad
0101	Identificación y Evaluación del Sitio	0201	Ahoyado	0301	Limpieza Selectiva
0102	Georreferenciación	0202	Rodajea	0302	Rodajea
0103	Construcción de Viveros	0203	Siembra o Plantado	0303	Fertilización
0104	Producción de Plántulas	0204	Fertilización	0304	Resiembra
0105	Control de Plagas y Enfermedades	0205	Conservación de Suelo	0305	Control de Plagas y enfermedades
0106	Limpieza Inicial			0306	Ronda Corta Fuego
0107	Cercado			0307	Reparación de Cercas
0108	Subsolado			0308	Encalado
0109	Marcación y Trazado			0309	Inspecciones

Foto Nº 1. Amarillo recién aplicada una Rodaja Química. Finca La Torcaza.

Minera Panamá

Semana: 19 al 25 de diciembre del 2013.
Nombre del Proyecto: La_Torcaza_12
Localización: San Bartolo, provincia de Veraguas.
Preparado por: Futuro Forestal.

1. **Resumen de las Actividades**

Año	Proyecto	Total Área (ha)	Contratista	Beneficiario	Estado	Observación
2012	9 - 200 - cam	200	futuro forestal	camaño	1º año mantenimiento	

2. **Actividad por Unidad de Manejo**

Unidad de Manejo	Área (ha)	Actividad	Avance Semanal (ha)	Comentarios
camaño	200	0306	2000	Quema de la calle cortafuego para eliminar focos de combustión para la estación de verano.
camaño	200	0307	100	Aquí reparación del alambre de púa que fue cortado por personas ajenas a la empresa.

Minera Panamá

Código de Actividades

01 Preparación de Terreno		**02 Plantado**		**03 Mantenimiento**	
Código	Actividad	Código	Actividad	Código	Actividad
0101	Identificación y Evaluación del Sitio	0201	Ahoyado	0301	Limpieza Selectiva
0102	Georreferenciación	0202	Rodajea	0302	Rodajea
0103	Construcción de Viveros	0203	Siembra o Plantado	0303	Fertilización
0104	Producción de Plántulas	0204	Fertilización	0304	Resiembra
0105	Control de Plagas y Enfermedades	0205	Conservación de Suelo	0305	Control de Plagas y enfermedades
0106	Limpieza Inicial			0306	Ronda Corta Fuego
0107	Cercado			0307	Reparación de Cercas
0108	Subsolado			0308	Encalado
0109	Marcación y Trazado			0309	Inspecciones

Foto Nº 2. Alambre de púa que fue cortado por personas ajenas a la empresa. Finca La Torcaza.

Foto Nº 1. Quema de la calle cortafuego para evitar focos de incendios. Finca la Torcaza.

Minera Panamá

Semana: 26 de diciembre del 2013 al 1 de enero del 2014.
Nombre del Proyecto: Veraguas _13
Localización: Veraguas.
Preparado por: **Futuro Forestal.**

1. **Resumen de las Actividades**

Año	Proyecto	Total Área (ha)	Contratista	Beneficiario	Estado	Observación
2013	9- 5 - Br	5	futuro forestal	Brett Ragghianti	Mantenimiento	
2013	9- 5- Fa	5	futuro forestal	Familia Agrazal	Mantenimiento	
2013	9 - 27- Ac	27	futuro forestal	Asentamiento Campesino San Antonio Nº 2	Mantenimiento	
2013	9 - 14 - Ca	14	futuro forestal	Celeste Agudo	Mantenimiento	
2013	9 – 14 - Am	14	futuro forestal	Agustín Mendoza	Mantenimiento	
2013	9 – 25 - Mc	25	futuro forestal	Manuel Castillo	Mantenimiento	
2013	9- 40 - Jhh	40	futuro forestal	Jorge Herrera hijo	Mantenimiento	
2013	9 - 16 - Jhp	16	futuro forestal	Jorge Herrera padre	Mantenimiento	
2013	9 - 5- Rc	10	futuro forestal	Rina de Cortez	Mantenimiento	
2013	9 – 15 - Ge	15	futuro forestal	Gil Evans	Mantenimiento	
2013	9 – 5- Rb	5	futuro forestal	Roberto Bermúdez	Mantenimiento	
2013	9 – 5 – Ng	5	futuro forestal	Nelva Gómez	Mantenimiento	
2013	9 – 4 - Jc	4	futuro forestal	Javier Corrales	Mantenimiento	

2. Actividad por Unidad de Manejo

Unidad de Manejo	Área (ha)	Actividad	Avance Semanal (ha)	Comentarios
Brett Ragghianti	5	0309	5	Recorrido para detectar alguna amenaza de incendio.
Familia Agrazal	5	0309	5	Recorrido para detectar alguna amenaza de incendio.
Asentamiento Campesino San Antonio Nº 2	27	0306	600 mts.	Limpieza de la ronda cortafuego con machete. Fue fumigada anteriormente para facilitar este trabajo.
Celeste Agudo	14	0309	14	Recorrido para detectar alguna amenaza de incendio.
Agustín Mendoza	14	0309	14	Recorrido para detectar alguna amenaza de incendio.
Manuel Castillo	25	0309	25	Recorrido para detectar alguna amenaza de incendio.
Jorge Herrera hijo	40	0309	40	Recorrido para detectar alguna amenaza de incendio.
Jorge Herrera padre	16	0309	16	Recorrido para detectar alguna amenaza de incendio.
Rina de Cortez	5	0309	5	Recorrido para detectar alguna amenaza de incendio.
Gil Evans	15	0309	15	Recorrido para detectar alguna amenaza de incendio.
Roberto Bermúdez	5	0309	5	Recorrido para detectar alguna amenaza de incendio.
Nelva Gómez	5	0309	5	Recorrido para detectar alguna amenaza de incendio.
Javier Corrales	4	0309	4	Recorrido para detectar alguna amenaza de incendio.

Minera Panamá

Código de Actividades

01 Preparación de Terreno		**02 Plantado**		**03 Mantenimiento**	
Código	Actividad	Código	Actividad	Código	Actividad
0101	Identificación y Evaluación del Sitio	0201	Ahoyado	0301	Limpieza Selectiva
0102	Georreferenciación	0202	Rodajea	0302	Rodajea
0103	Construcción de Viveros	0203	Siembra o Plantado	0303	Fertilización
0104	Producción de Plántulas	0204	Fertilización	0304	Resiembra
0105	Control de Plagas y Enfermedades	0205	Conservación de Suelo	0305	Control de Plagas y enfermedades
0106	Limpieza Inicial			0306	Ronda Corta Fuego
0107	Cercado			0307	Reparación de Cercas
0108	Subsolado			0308	Encalado
0109	Marcación y Trazado			0309	Inspecciones

Foto Nº 1. Árbol de Amarillo. Finca Manuel Castillo.

Minera Panamá

Semana: 26 de diciembre del 2013 al 1 de enero del 2014.
Nombre del Proyecto: La_Torcaza_12
Localización: San Bartolo, provincia de Veraguas.
Preparado por: Futuro Forestal.

1. **Resumen de las Actividades**

Año	Proyecto	Total Área (ha)	Contratista	Beneficiario	Estado	Observación
2012	9 - 200 - cam	200	futuro forestal	camaño	1º año mantenimiento	

2. **Actividad por Unidad de Manejo**

Unidad de Manejo	Área (ha)	Actividad	Avance Semanal (ha)	Comentarios
camaño	200	0306	1200	Quema de la calle cortafuego para eliminar focos de combustión para la estación de verano. La producción está en metros lineales.

Minera Panamá

Código de Actividades

01 Preparación de Terreno		**02 Plantado**		**03 Mantenimiento**	
Código	Actividad	Código	Actividad	Código	Actividad
0101	Identificación y Evaluación del Sitio	0201	Ahoyado	0301	Limpieza Selectiva
0102	Georreferenciación	0202	Rodajea	0302	Rodajea
0103	Construcción de Viveros	0203	Siembra o Plantado	0303	Fertilización
0104	Producción de Plántulas	0204	Fertilización	0304	Resiembra
0105	Control de Plagas y Enfermedades	0205	Conservación de Suelo	0305	Control de Plagas y enfermedades
0106	Limpieza Inicial			0306	Ronda Corta Fuego
0107	Cercado			0307	Reparación de Cercas
0108	Subsolado			0308	Encalado
0109	Marcación y Trazado			0309	Inspecciones

Foto Nº 1. Quema de la calle cortafuego para evitar focos de incendios. Finca la Torcaza.

Minera Panamá

Semana: 2 al 8 de enero del 2014.
Nombre del Proyecto: La_Torcaza_12
Localización: San Bartolo, provincia de Veraguas.
Preparado por: Futuro Forestal.

1. **Resumen de las Actividades**

Año	Proyecto	Total Área (ha)	Contratista	Beneficiario	Estado	Observación
2012	9 - 200 - cam	200	futuro forestal	camaño	1º año mantenimiento	

2. **Actividad por Unidad de Manejo**

Unidad de Manejo	Área (ha)	Actividad	Avance Semanal (ha)	Comentarios
camaño	200	0306	890	Culminación de la calle cortafuego.
camaño	200	0309	200	Turnos rotativos para supervisar las fincas de incendios.

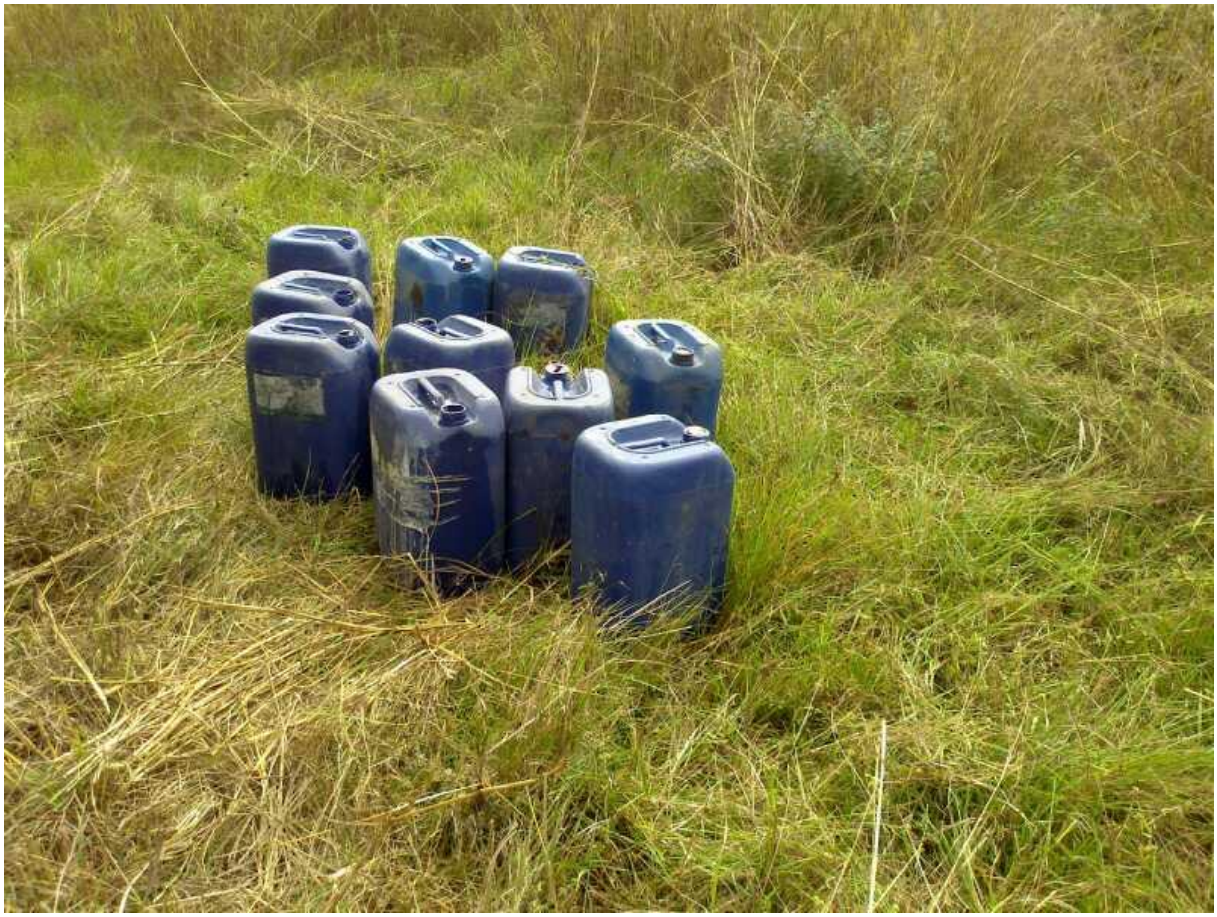
NOTA: HUBO UN INCENDIO EN LA NOCHE DEL MIERCOLES EN FINCA LA TORCAZA DE LAS 7 PM A 12 AM. APROXIMADAMENTE FUERON AFECTADAS 1.68 HECTAREAS ESATRREMOS ENVIANDO MAÑANA 9 DE ENERO EL INFORME MAS DETALLADO.

Minera Panamá

Código de Actividades

01 Preparación de Terreno		**02 Plantado**		**03 Mantenimiento**	
Código	Actividad	Código	Actividad	Código	Actividad
0101	Identificación y Evaluación del Sitio	0201	Ahoyado	0301	Limpieza Selectiva
0102	Georreferenciación	0202	Rodajea	0302	Rodajea
0103	Construcción de Viveros	0203	Siembra o Plantado	0303	Fertilización
0104	Producción de Plántulas	0204	Fertilización	0304	Resiembra
0105	Control de Plagas y Enfermedades	0205	Conservación de Suelo	0305	Control de Plagas y enfermedades
0106	Limpieza Inicial			0306	Ronda Corta Fuego
0107	Cercado			0307	Reparación de Cercas
0108	Subsolado			0308	Encalado
0109	Marcación y Trazado			0309	Inspecciones

Foto Nº 1. Ubicación de tanques de reserva de agua lugares estratégicos para imprevisto de incendios. Finca La Torcaza.



Minera Panamá

Semana: 9 al 15 de enero del 2014.
Nombre del Proyecto: La_Torcaza_12
Localización: San Bartolo, provincia de Veraguas.
Preparado por: Futuro Forestal.

1. **Resumen de las Actividades**

Año	Proyecto	Total Área (ha)	Contratista	Beneficiario	Estado	Observación
2012	9 - 200 - cam	200	futuro forestal	camaño	1º año mantenimiento	

2. **Actividad por Unidad de Manejo**

Unidad de Manejo	Área (ha)	Actividad	Avance Semanal (ha)	Comentarios
camaño	200	0309	200	Turnos rotativos para supervisar las fincas de incendios. Día y noche.

Minera Panamá

Código de Actividades

01 Preparación de Terreno		**02 Plantado**		**03 Mantenimiento**	
Código	Actividad	Código	Actividad	Código	Actividad
0101	Identificación y Evaluación del Sitio	0201	Ahoyado	0301	Limpieza Selectiva
0102	Georreferenciación	0202	Rodajea	0302	Rodajea
0103	Construcción de Viveros	0203	Siembra o Plantado	0303	Fertilización
0104	Producción de Plántulas	0204	Fertilización	0304	Resiembra
0105	Control de Plagas y Enfermedades	0205	Conservación de Suelo	0305	Control de Plagas y enfermedades
0106	Limpieza Inicial			0306	Ronda Corta Fuego
0107	Cercado			0307	Reparación de Cercas
0108	Subsolado			0308	Encalado
0109	Marcación y Trazado			0309	Inspecciones

Foto Nº 1. Área afectada por incendio en 1.68 hectáreas. Finca La Torcaza.

Minera Panamá

Semana: 16 al 22 de enero del 2014.
Nombre del Proyecto: La_Torcaza_12
Localización: San Bartolo, provincia de Veraguas.
Preparado por: Futuro Forestal.

1. **Resumen de las Actividades**

Año	Proyecto	Total Área (ha)	Contratista	Beneficiario	Estado	Observación
2012	9 - 200 - cam	200	futuro forestal	camaño	1º año mantenimiento	

2. **Actividad por Unidad de Manejo**

Unidad de Manejo	Área (ha)	Actividad	Avance Semanal (ha)	Comentarios
camaño	200	0309	200	Turnos rotativos para supervisar las fincas de incendios. Día y noche.

Minera Panamá

Código de Actividades

01 Preparación de Terreno		**02 Plantado**		**03 Mantenimiento**	
Código	Actividad	Código	Actividad	Código	Actividad
0101	Identificación y Evaluación del Sitio	0201	Ahoyado	0301	Limpieza Selectiva
0102	Georreferenciación	0202	Rodajea	0302	Rodajea
0103	Construcción de Viveros	0203	Siembra o Plantado	0303	Fertilización
0104	Producción de Plántulas	0204	Fertilización	0304	Resiembra
0105	Control de Plagas y Enfermedades	0205	Conservación de Suelo	0305	Control de Plagas y enfermedades
0106	Limpieza Inicial			0306	Ronda Corta Fuego
0107	Cercado			0307	Reparación de Cercas
0108	Subsolado			0308	Encalado
0109	Marcación y Trazado			0309	Inspecciones

Foto Nº 1. Árbol de Amarillo. Finca La Torcaza (9 - 200 – cam).

Semana: 23 al 29 de enero del 2014.

Minera Panamá

Nombre del Proyecto: La_Torcaza_12
Localización: San Bartolo, provincia de Veraguas.
Preparado por: Futuro Forestal.

1. **Resumen de las Actividades**

Año	Proyecto	Total Área (ha)	Contratista	Beneficiario	Estado	Observación
2012	9 - 200 - cam	200	futuro forestal	camaño	1º año mantenimiento	

2. **Actividad por Unidad de Manejo**

Unidad de Manejo	Área (ha)	Actividad	Avance Semanal (ha)	Comentarios
camaño	200	0309	200	Turnos rotativos para supervisar las fincas de incendios. Día y noche.

Código de Actividades

01 Preparación de Terreno		02 Plantado		03 Mantenimiento	
Código	Actividad	Código	Actividad	Código	Actividad
0101	Identificación y Evaluación del Sitio	0201	Ahoyado	0301	Limpieza Selectiva
0102	Georreferenciación	0202	Rodajea	0302	Rodajea
0103	Construcción de Viveros	0203	Siembra o Plantado	0303	Fertilización
0104	Producción de Plántulas	0204	Fertilización	0304	Resiembra
0105	Control de Plagas y Enfermedades	0205	Conservación de Suelo	0305	Control de Plagas y enfermedades
0106	Limpieza Inicial			0306	Ronda Corta Fuego
0107	Cercado			0307	Reparación de Cercas
0108	Subsolado			0308	Encalado
0109	Marcación y Trazado			0309	Inspecciones

Foto Nº 1. Charla de Control de Incendio Forestal impartido por funcionario de ANAM. Finca Torcaza.

Semana: 30 de enero al 5 de febrero del 2014.
Nombre del Proyecto: La_Torcaza_12
Localización: San Bartolo, provincia de Veraguas.
Preparado por: Futuro Forestal.

1. **Resumen de las Actividades**

Año	Proyecto	Total Área (ha)	Contratista	Beneficiario	Estado	Observación
2012	9 - 200 - cam	200	futuro forestal	camaño	1º año mantenimiento	

2. **Actividad por Unidad de Manejo**

Unidad de Manejo	Área (ha)	Actividad	Avance Semanal (ha)	Comentarios
camaño	200	0305	200	Búsqueda de nidos de arriera.
camaño	200	0309	200	Turnos rotativos para supervisar las fincas de incendios. Día y noche.

Minera Panamá

Código de Actividades

01 Preparación de Terreno		**02 Plantado**		**03 Mantenimiento**	
Código	Actividad	Código	Actividad	Código	Actividad
0101	Identificación y Evaluación del Sitio	0201	Ahoyado	0301	Limpieza Selectiva
0102	Georreferenciación	0202	Rodajea	0302	Rodajea
0103	Construcción de Viveros	0203	Siembra o Plantado	0303	Fertilización
0104	Producción de Plántulas	0204	Fertilización	0304	Resiembra
0105	Control de Plagas y Enfermedades	0205	Conservación de Suelo	0305	Control de Plagas y enfermedades
0106	Limpieza Inicial			0306	Ronda Corta Fuego
0107	Cercado			0307	Reparación de Cercas
0108	Subsolado			0308	Encalado
0109	Marcación y Trazado			0309	Inspecciones

Foto Nº 1. Área más alta de la finca La Torcaza que es utilizado para vigilancia de incendio.

LUGAR PARA VIGILAR AMENAZA DE INCENDIO EN LA FINCA LA TORCAZA